

前臨床試験成績									
化学物質 (Chemical name)	Cas.No. (CAS Registry Number)	文献・MSDS (source,MSDS)	単回投与毒性 Oral,Skin,Toxicity Data	皮膚一次刺激性 (Skin Irritation Data)	連続刺激性 (Repeat insult patch test)	感作性 (Sensitization Data)	眼刺激性 (eye irritation data)	ヒトパッチ (human patch test,irritation data)	HRIPT (human repeat insult patch test)
Sugmilight Red 4B	官報 5-1248		LD ₅₀ >15000mg/kg(経口マウス) LD ₅₀ >5000mg/kg(経口ラット)	ウサギを用いた皮膚 刺激性試験では刺 激がみとめられな かった			ウサギを用いた眼刺 激性試験では刺激 がみとめられなかっ た		
スチレン・ブダジエン・スチレンブロック共重合体	9003-55-8	14102の化学商品 RTECS					500mg/24h Mild(ウサ ギ)		
スチレン・イソブレン・スチレンブロック共重合体	25038-32-8								
2-(5-メチル-2-ヒドロキシフェニル)-ヘンゾトリアゾール	2440-22-4		LD ₅₀ =6500mg/kg(経口マウス) TDLo=270g/kg(経口ラット)				500mg/24h Mild(ウサ ギ)		
ヘンタエリスリチル テトラキス(3-ラウリルオブロビオ ネット)	29598-76-3	RTECS	LD50>15gm/kg(経口)						
ホリエチレングリコールコンパウンド	25322-68-3	14102の化学商品 RTECS	LDLo>22g/kg(静脈内ラット) TDLo 1000mg/kg(静脈内) TCLo 567mg/m ³	Mild(500mg/24h、 皮膚ウサギ)		感作性なし	Mild(500mg/24h、眼 ウサギ)		
Glyceryl Monooleate	25496-72-4	RTECS TOXINET		Mild(500mg、皮膚ウ サギ)			Mild(100mg、ウサギ)		
Polyoxyethylene(20)Sorbitan Monooleate	9005-65-6	RTECS TOXINET	LD ₅₀ 34500 μL/kg(経口ラット) LD ₅₀ 25g/kg(経口マウス) TDLo 20mg/kg(経口ラット)	TWEEN 80 DID NOT CAUSE IRRITATION TO HUMAN SKIN			Mild(150mg、ウサギ)		
Tetrahydro-3,5-dimethyl-2H-1,3,5-thiadiazine-2-thione (ダゾメット)	533-74-4	14102の化学物質 RTECS TOXINET	LD ₅₀ 200mg/kg(経口マウスオス) LD ₅₀ 230~300mg/kg(経口マウス 入) LD ₅₀ 420~588mg/kg(経口ラットオ 入) LD ₅₀ 320mg/kg(経口ラット) LD ₅₀ 2260mg/kg(経皮ラット) LD ₅₀ 180mg/kg(経口マウス)	VEN DILUTE SOLN CAUSE SKIN IRRITATION AND SENSITIZATION IN HUMANS.		VEN DILUTE SOLN CAUSE SKIN IRRITATION AND SENSITIZATION IN HUMANS.	Mild(500mg/24h、ウサ ギ)		
プロピレングリコール	57-55-6	14102の化学物質 RTECS	LD ₅₀ 20g/kg(経口ラット) TDLo 79g/kg/56W-I(経口子供) LD ₅₀ 22g/kg(経口マウス)	Mild(500mg/7day、 皮膚ヒト) Moderate(104mg/3d ay-I、皮膚ヒト) Moderate(30%/96h- c, 子供) Mild(30%/96h- open,ヒト女性)			Mild(500mg/24h、ウサ ギ)		
Berocell 509HA	61789-80-8	RTECS	LD ₅₀ >9850mg/kg(経口ラット) LD >576mg/kg(経口マウス) LD >432mg/kg(経口イヌ)	Mild(50mg/21day、 皮膚ウサギ)					